


 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

ACTA No. 10-2021			
Proceso: Consejo Curricular		Subproceso:	
Unidad Académica y/o Administrativa: Ingeniería Ambiental			Hora de Inicio: 2:00 PM
Motivo y/o Evento: Consejo Curricular Ordinario			Hora de Finalización: 5:12 pm
Lugar: Reunión virtual empleando Meet Google: meet.google.com/rrz-dryw-fzm			Fecha: 15 de abril de 2021
Participantes:	Nombre	Cargo	Firma
	Freddy Leonard Alfonso Moreno	Presidente del Consejo	ORIGINAL FIRMADO
	Cesar Augusto García Valbuena	Área de Ingeniería Aplicada	ORIGINAL FIRMADO
	Martha Lucia Malagón Mican	Área de Ciencias Básicas de Ingeniería	ORIGINAL FIRMADO
	Lena Carolina Echeverry Prieto	Área de Ciencias Básicas	ORIGINAL FIRMADO
	Laura Daniela Jaimes Martínez	Representante Estudiantil	ORIGINAL FIRMADO
	Sandra Bibiana Andrade Guzmán	Invitada	ORIGINAL FIRMADO
	Marhel Berrio Rodríguez	Invitada	ORIGINAL FIRMADO
Elaboró: Sandra Bibiana Andrade G.		Visto Bueno del Acta: Freddy Leonard Alfonso Moreno	
OBJETIVO: Resolver los casos de Consejo de Carrera del Proyecto Curricular.			
ORDEN DEL DÍA <ol style="list-style-type: none"> 1. Verificación del Quórum 2. Aprobación Acta Anterior 3. Casos Proyecto Curricular 4. Casos Docentes 			

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

5. Casos Estudiantes

6. Varios

DESARROLLO

1. Verificación del quorum.

Se verifica el quórum estableciendo que existe quórum de liberatorio y aprobatorio, con la asistencia de 5 de los 5 miembros del Consejo.

2. Aprobación Acta Anterior



El Acta No. 9 del 26 de marzo de 2021 se aprobó y se avaló en esa misma sesión.

3. Casos Proyecto Curricular

- 3.1.** El Coordinador del Proyecto Curricular, docente **FREDDY LEONARD ALFONSO MORENO, PRESENTA** solicitud del Centro de Relaciones Interinstitucionales –CERI sobre el proceso de convocatoria para el desarrollo de cátedras conjuntas/ clases espejo de acuerdo a la información de los espacios académicos que se encuentran disponibles dentro de la convocatoria de la Universidad San Juan del Rio.

El Consejo Curricular en su sesión del 25 de febrero, según acta No. 07 se da por **ENTERADO** y **DECIDIÓ** dar inicio en el marco del convenio el desarrollo de cátedras compartidas conforme a la revisión que llevará a cabo el CERI de los espacios académicos que oferte la Universidad San Juan del Rio de México para su segundo cuatrimestre y así asignar a los docentes por parte del Proyecto Curricular de Ingeniera Ambiental. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad **DECIDE** asignar a los siguientes docentes, teniendo en cuenta los espacios académicos remitidos por la Universidad San Juan del Rio, para que sean invitados a las reuniones con el CERI para la planeación de las cátedras compartidas entre las dos instituciones.

Espacios Académicos Universidad San Juan del Rio		Espacios Académicos Universidad Distrital Francisco José de Caldas		Docente asignado del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental
Asignatura	Código	Asignatura	Código	
Cálculo Diferencial	N/A	Cálculo Diferencial	1	María Angélica García Valbuena
Probabilidad y Estadística	N/A	Estadística y Probabilidad	2708	Néstor Ricardo Bernal
Instalaciones Eléctricas en baja Tensión	N/A	Es un tema más específico para Ingeniería Eléctrica		
Administración de Proyectos	N/A	Formulación y Evaluación de Proyectos	2748	Pier Paolo Zuñiga
Instrumentación Industrial	N/A	Es más específico el tema para Ingeniería eléctrica o electrónica		
Mantenimiento Electromecánico	N/A	Es más específico el tema para una Ingeniería mecánica		
Calidad	N/A	Auditorías Ambientales		Martha Isabel Mejía De Alba
Integradora I	N/A	Tecnologías Apropriadas I		Freddy Leonard Alfonso Moreno y Jaime Eddy Ussa

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

3.2. El Coordinador del Proyecto Curricular, docente **FREDDY LEONARD ALFONSO MORENO, PRESENTA** solicitud **DFAMARENA 422-2021** de fecha 9 de abril de 2021, donde solicitan: *“corroborar y validar la información de los integrantes del Consejo Curricular para que este se conforme de manera apropiada y adecuada de acuerdo al Artículo 34, del Título III, del Capítulo II CONSEJOS CURRICULARES DE PREGRADO, del Estatuto Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, el cual indica que por cada proyecto curricular de pregrado que funcione en la Universidad Distrital hay un Consejo Curricular que debe estar integrado de la siguiente manera:*

1. El coordinador de proyecto curricular quien lo preside
2. Un (1) profesor, por cada uno de los componentes curriculares, designados por el Decano
3. Dos (2) estudiantes del proyecto curricular, designados por el respectivo Consejo de Facultad

Actualmente el Consejo Curricular se encuentra conformado de la siguiente manera:

PROYECTO CURRICULAR	NOMBRE	COMPONENTE
INGENIERIA AMBIENTAL	FREDDY LEONARD ALFONSO MORENO	Presidente
	MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO	Ciencias Básicas Aplicadas
	MARTHA MEJIA DE ALBA	Ciencias Básicas de Ingeniería

Revisando el Proyecto Educativo del Programa Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental los componentes del Plan de Estudios aprobado bajo Resolución 021 de 1 de marzo del 2016 son:



*Área de las Ciencias Básicas
Área de las Ciencias Básicas de Ingeniería
Área de la Ingeniería Aplicada
Área Socio-Humanística*

Revisando el Plan de estudios 347 aprobado bajo Resolución 021 de 1 de marzo del 2016 los componentes son:

*Área Básica
Área Básica de Ingeniería
Área de Ingeniería Aplicada
Complementarios
Electivas Intrínsecas, Electivas Extrínsecas*

Por lo tanto, para cumplir con lo estipulado en el Artículo 34 del Estatuto Académico y haya un docente delegado por cada componente curricular se deberá:

- *Definir para la docente MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO el componente curricular ya sea Área de Ciencias Básicas o Área de la Ingeniería Aplicada.*
- *Designar docentes para los siguientes componentes curriculares: Área de las Ciencias Básicas, Área de la Ingeniería Aplicada, Área Socio-Humanística, Área complementaria, Área de las Electivas.*

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad **INFORMA** que mediante oficio **DFAMARENA 0369-21** del 23 de marzo de 2021 la conformación del Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental fue aprobado de la siguiente manera:

DOCENTES	COMPONENTE
FREDY LEONARD ALFONSO MORENO	Presidente
MARTHA LUCIA MALAGÓN MICAN	Componente Ciencias Básicas de la Ingeniería
CESAR AGUSTO GARCIA VALBUENA	Componente Ingeniería Aplicada
LENA CAROLINA ECHEVERRY PRIETO	Componente Ciencias Básicas



Es de aclarar que la docente **MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO** perteneció al Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental hasta el semestre académico 2020-3.

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad **INFORMA** que se **SUGIEREN** a los docentes Martha Gutiérrez para el área Socio-Humanística por dictar la cátedra de educación ambiental y a la profesora Martha Isabel Mejía De Alba para Área de las Electivas y un docente Juan Carlos Alarcón para el Área complementaria.

4. Casos Docentes



4.1. El docente **ALVARO MARTIN GUTIERREZ MALAXECHEBARRIA, SOLICITA** aval académico para salida de campo para asistir a varias salidas de campo a los municipios de Coyaima, Natagaima y Purificación en el Tolima durante los meses de mayo y junio en el marco del proyecto de investigación institucionalizado "Construcción participativa de un programa curricular de educación superior rural de base agroecológica como alternativa al desarrollo territorial en post acuerdo" El proyecto ya se encuentra en su máxima ampliación, por lo que es imprescindible asistir a campo y resolver aspectos que solamente con observación en terreno será posible. Adicionalmente, les solicito que este aval sea transmitido al Consejo de Facultad.

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad **OTORGA** aval académico para asistir a la salida de campo en los municipios de Coyaima, Natagaima y Purificación en el Tolima durante los meses de mayo y junio en el marco del proyecto de investigación institucionalizado "Construcción participativa de un programa curricular de educación superior rural de base agroecológica como alternativa al desarrollo territorial en post acuerdo". Solicita al Coordinador del Proyecto remitir el AVAL académico al Consejo de Facultad.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

5. Casos Estudiantes

- 5.1.** Los estudiantes **DIEGO ANDRES RAMIREZ POLO**, Código estudiantil **20151180054**, **RAFAEL SANTIAGO PENAGOS CORRALES**, código estudiantil **20142180017**. **PRESENTAN** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN-INNOVACIÓN** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“METODOLOGÍA PARA DETERMINAR LA CARGA POTENCIAL DE RESUSPENSIÓN DE METALES PESADOS DESDE LOS SEDIMENTOS VIALES”*, avalado por el docente **CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJIA**, vinculado al semillero de Investigación AMBIENTUD. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución, **DESIGNA** al docente **CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJIA** como director y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción del espacio académico Trabajo de Grado para el periodo académico 2021-I.
- 5.2.** El estudiante **DAVID SANTIAGO HERNÁNDEZ MEDINA**, Código estudiantil **20171180035**. **PRESENTA** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN-INNOVACIÓN** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“ANÁLISIS MEDIANTE MODELOS ARIMA Y RNA DE LA INFLUENCIA DEL AISLAMIENTO POR COVID-19 SOBRE LAS CONCENTRACIONES DEL MATERIAL PARTICULADO ATMOSFÉRICO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ”*, avalado por el docente **CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJIA**, vinculado al semillero de Investigación AMBIENTUD. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución, **DESIGNA** al docente **CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJIA** como director y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción del espacio académico Trabajo de Grado I para el periodo académico 2021-I y Trabajo de grado II para el periodo académico 2021-III.
- 5.3.** La estudiante **ERIKA NATALIA CASTILLO TORRES**, Código estudiantil **20142180072**. **PRESENTA** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTIA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“APOYO EN LA FORMULACIÓN DE MEDIDAS DE PREVENCIÓN, MITIGACIÓN, CORRECCIÓN Y/O COMPENSACIÓN PARA EL PROYECTO DE ADECUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS QUEBRADAS AMOLADERO Y ARTEZA DESARROLLADO POR LA EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE ZIPAQUIRÁ E.S.P, CON EL FIN DE RECUPERAR LA RONDA HÍDRICA”*, en la Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Zipaquirá E.S.P (E.A.A.Z E.S.P) en la jefatura de planeación y desarrollo corporativo, avalado por la docente **CAROLINA MARIA LOZANO** como directora interna y el Ingeniero Mecánico **MANUEL UMBARILA RODRÍGUEZ** como director externo. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución y la hoja de vida del director externo. **DESIGNA** a la docente **CAROLINA MARIA LOZANO** como directora y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción del espacio académico Trabajo de Grado para el periodo académico 2021-I.
- 5.4.** La estudiante **KAREN ELIANA PARRA FORERO**, Código estudiantil **20142180056**. **PRESENTA** solicitud de **RETIRO** a la **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN-INNOVACIÓN** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“EVALUACIÓN DE MATERIALES SUSTITUTOS PARA ICOPOR Y FIBRA DE VIDRIO BASADOS EN EL ARBOLOCO MONTANOA QUADRANGULARIS SCH. BIP. ASTERACEAE”*, considerando que debido a la anormalidad académica producto del Covid-19 y las consecuentes medidas tomadas dentro de las que se incluye el cierre de los espacios que son fundamentales para llevar a término la investigación, como laboratorios, se ha retrasado la ejecución del proyecto y, considerando que no hay una fecha próxima para la reapertura de estos espacios, se ha optado por

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

realizar el cambio de modalidad y temática del trabajo de grado bajo previa autorización del director asignado para el mismo, docente **JAIME EDDY USSA GARZÓN**. El Consejo Curricular en su sesión del 9 de julio, acta No. 026 de 2020, **AVALÓ** la ejecución del Trabajo de grado mediante modalidad Investigación-Innovación. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la solicitud de retiro de la propuesta de trabajo de grado.



5.5. La estudiante **KAREN ELIANA PARRA FORERO**, Código estudiantil **20142180056**. **PRESENTA** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **MONOGRAFIA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“ANÁLISIS DE TENDENCIAS DE DESARROLLO EN MATERIALES DE ORDEN VEGETAL COMO SUSTITUTOS DEL POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS) A PARTIR DE LA REVISIÓN PATENTES”*, avalado por el docente **JAIME EDDY USSA GAZON**, vinculado al semillero de Investigación SUTAGAOS. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución, **DESIGNA** al docente **JAIME EDDY USSA GARZON** como director y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción del espacio académico Trabajo de Grado para el periodo académico 2021-I.

5.6. La estudiante **KAROL VIVIANA CARDOZO MARTÍNEZ**, Código estudiantil **20172780012**. **PRESENTA** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTIA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“APOYO EN LA ESTRUCTURACIÓN CARTOGRÁFICA DE ÁREAS HOMOGÉNEAS DE TIERRAS CON FINES MULTIPROPÓSITO EN DOS MUNICIPIOS SEGÚN ESTÁNDARES ESTABLECIDOS POR EL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI”*, avalado por el docente **ALBERTO FIGUEROA FERNÁNDEZ** como director interno y la Ingeniera **JANETH GONZALEZ NIVIA** como directora externa. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución y la hoja de vida de la directora externa, **DESIGNA** al docente **ALBERTO FIGUEROA FERNÁNDEZ** como director y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción de los espacios académicos Trabajo de Grado I y Trabajo de Grado II para el periodo académico 2021-I.

5.7. La estudiante **MARIA ISABEL BARRETO LANCHEROS**, Código estudiantil **20162780020**. **PRESENTA** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTIA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“APOYO EN LA ACTUALIZACIÓN Y ANÁLISIS DEL INVENTARIO DE GEI DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ-CUNDINAMARCA PARA LOS AÑOS 2017 AL 2020”*, en la Alcaldía Municipal De Zipaquirá, avalado por el docente **JOSE ALEJANDRO MURAD PEDRAZA** como director interno y el Ingeniero Ambiental **WILMER YAIR VENEGAS ZAMBRANO** como director externo. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución y la hoja de vida del director externo, **DESIGNA** al docente **JOSE ALEJANDRO MURAD PEDRAZA** como director y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción de los espacios académicos Trabajo de Grado I y Trabajo de Grado II para el periodo académico 2021-I.

5.8. La estudiante **LAURA KATHERINE BERNAL RIAÑO**, Código estudiantil **20182780010**, **SOLICITA** aval académico para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad ESPACIOS ACADÉMICOS DE POSGRADO en el siguiente programa de Maestría para el periodo académico 2021-3:

- Maestría en Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

ESPACIO ACADÉMICO	Créditos
Fundamentos de Ecología	3
Fundamentos de Economía	3
Teoría de la Gestión Ambiental del Desarrollo Sustentable	3
TOTAL	9

La estudiante cuenta con el 83,8% de créditos aprobados del plan de estudios No. 347 al que pertenece, y un promedio académico de 4,15. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la solicitud de la estudiante y **DEFINE** los créditos que puede cursar.

5.9. La estudiante **JASBLEIDE CAROLINA RODRÍGUEZ MORALES**, Código estudiantil **20182780017**, **SOLICITA** aval académico para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad ESPACIOS ACADÉMICOS DE POSGRADO en el siguiente programa de Maestría para el periodo académico 2021-3:

- Maestría en Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental



ESPACIO ACADÉMICO	Créditos
Fundamentos de Ecología	3
Fundamentos de Economía	3
Teoría de la Gestión Ambiental del Desarrollo Sustentable	3
TOTAL	9

La estudiante cuenta con el 80,8% de créditos aprobados del plan de estudios No. 347 al que pertenece, y un promedio académico de 4,06. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la solicitud de la estudiante y **DEFINE** los créditos que puede cursar.

5.10. La estudiante **GISELLE MARINA NIETO PIANDOY**, Código estudiantil **20182780013**, **SOLICITA** aval académico para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad ESPACIOS ACADÉMICOS DE POSGRADO en el siguiente programa de Maestría para el periodo académico 2021-3:

- Maestría en Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental

ESPACIO ACADÉMICO	Créditos
Fundamentos de Ecología	3
Fundamentos de Economía	3
Teoría de la Gestión Ambiental del Desarrollo Sustentable	3
TOTAL	9

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

La estudiante cuenta con el 83,2% de créditos aprobados del plan de estudios No. 347 al que pertenece, y un promedio académico de 4,05. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la solicitud de la estudiante y **DEFINE** los créditos que puede cursar.

5.11. La estudiante **ANGIE JOHANA GOMEZ TOVAR**, Código estudiantil **20182780011**, **SOLICITA** aval académico para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad ESPACIOS ACADÉMICOS DE POSGRADO en el siguiente programa de Maestría para el periodo académico 2021-3:

- Maestría en Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental



ESPACIO ACADÉMICO	Créditos
Fundamentos de Ecología	3
Fundamentos de Economía	3
Teoría de la Gestión Ambiental del Desarrollo Sustentable	3
TOTAL	9

La estudiante cuenta con el 84,4% de créditos aprobados del plan de estudios No. 347 al que pertenece, y un promedio académico de 4,17. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la solicitud de la estudiante y **DEFINE** los créditos que puede cursar.

5.12. La estudiante **PAULA CAMILA SANDOVAL MORENO**, Código estudiantil **20151180041** **PRESENTA** solicitud de prórroga a la **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTIA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“CRITERIOS TÉCNICOS Y METODOLÓGICOS PARA LA MODIFICACIÓN DEL PROTOCOLO PARA EL MONITOREO Y SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD DEL AIRE”*, avalado por el docente **CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJIA** como director interno y Leonardo Alfredo Pineda Pardo como director externo en el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales-IDEAM. El Consejo Curricular en su sesión del 10 de septiembre de 2019, acta No. 24, **AVALÓ** la ejecución del Trabajo de grado. La estudiante expone las siguientes razones:

“Dicho trabajo se aprobó por medio del acta No. 24 de 2019 del 10 de septiembre de 2019. Cabe mencionar que el tiempo de ejecución de actividades en el marco de la pasantía se cumplió de conformidad con lo establecido por la entidad en el periodo noviembre 2019- abril 2020, actualmente se encuentra pendiente por finalizar el informe de pasantía correspondiente y su sustentación. Dentro de los motivos por los cuales realizo la solicitud de prórroga se encuentra:

- 1. El cambio en la metodología inicialmente planteada ya que en un principio se propuso la elaboración de una matriz cualitativa que por efectos de objetividad debió cambiarse a una matriz cuantitativa. Esto implicó un retraso de cuatro meses que ya se habían ejecutado con base en la primera propuesta;*
- 2. Retraso en la ejecución de talleres aplicando metodología de grupos focales debido a las medidas adoptadas por el instituto para atender la contingencia generada por el coronavirus COVID-19 desde Marzo-2020;*
- 3. Dificultad en acceso a material de cómputo para el desarrollo del trabajo debido al cierre de instalaciones y limitación de acceso de personal al instituto donde se realizó la pasantía.*

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

Adicionalmente, me permito adjuntar la justificación de términos y estado del proyecto de grado emitido por Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales-IDEAM”.

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **NIEGA** la solicitud teniendo en cuenta que no está dentro de los plazos establecidos en el acuerdo 038 de 2015.

5.13. La estudiante **ANDREA CAROLINA GONZÁLEZ GUTIÉRREZ**, Código estudiantil **20142180212**. **PRESENTA** solicitud de prórroga a la **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTIA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“LINEAMIENTOS PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO ANTE LA OCURRENCIA DE EPISODIOS EXTREMOS DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA PRESENTADOS A NIVEL NACIONAL”*, avalado por el docente **CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJIA** como director interno y Leonardo Alfredo Pineda Pardo como director externo en el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales-IDEAM. El Consejo Curricular en su sesión del 10 de septiembre de 2019, acta No. 24, **AVALÓ** la ejecución del Trabajo de grado. La estudiante expone las siguientes razones:



“A pesar de la aprobación del proyecto en el mes de septiembre de 2019, el inicio de las actividades propuestas se realizó en el mes de noviembre del mismo año debido a dificultades en el material inicial de trabajo y demás trámites que se realizaron dentro del instituto. Adicionalmente, en el mes de marzo de 2020 debido a factores asociados al COVID-19 y a la no presencialidad se generó un atraso significativo en los avances propuestos en la línea de investigación por limitantes de acceso al personal, a las herramientas informáticas y a las reuniones programadas necesarias para cumplir con los resultados inicialmente pactados por las partes, que se justifican en la carta por parte del IDEAM anexa a la presente solicitud.

Con todo lo anterior, el trabajo escrito con los capítulos de investigación, análisis de resultados y la propuesta de los lineamientos se finalizó y aprobó por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) a través del director externo e interno correspondientes, en la fecha del 30 de marzo del año en curso cuyo resultado obtuvo un nivel de calidad investigativo muy alto; y como único pendiente está establecer la fecha de sustentación ante la entidad que dependerá directamente de la respuesta a la presente solicitud. De antemano agradezco la atención prestada y quedo atenta a su pronta respuesta”.

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **NIEGA** la solicitud teniendo en cuenta que no está dentro de los plazos establecidos en el acuerdo 038 de 2015.

5.14. La estudiante **KARIM OSMARA MONROY SIERRA**, Código estudiantil **20152180038**. **PRESENTA** solicitud de liberación de la electiva extrínseca “Dirección ambiental de la empresa” con el código de asignatura 2416.

“Esta solicitud, se hace teniendo en cuenta que para poder inscribir el espacio académico de Práctica empresarial es necesario tener 2 créditos de espacio académico electivo extrínseco, por otro lado, debo mencionar que cuento con los otros requisitos para ver la asignatura. Me parece pertinente mencionar que la empresa con la que espero realizar la práctica empresarial se llama GEOCOL CONSULTORES S.A. (NIT: 800172871-8)”.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad **AVALA** la solicitud de liberación y/o inactivación de la Electiva Extrínseca “Dirección ambiental de la empresa” en el Sistema de Gestión Académica. **INFORMA** a la estudiante que debe dirigir la solicitud de adición del espacio académico Practica Empresarial al Proyecto Curricular Gestión Ambiental y Servicios Públicos toda vez que las adiciones culminaron el pasado 5 de abril de 2021 según calendario académico. Se **NOTIFICA** a la estudiante que una vez inhabilitado el espacio académico no se podrá revertir el proceso en el Sistema de Gestión Académico.

5.15. La estudiante **LAURA KATHERINE BERNAL RIAÑO**, Código estudiantil **20182780010**. **PRESENTA** solicitud de habilitación de créditos de electiva extrínseca.



Razones:

“Por medio de la presente, quiero solicitar amablemente que no se lleve a cabo la liberación de los créditos extrínsecos de la electiva extrínseca “Territorio, medio ambiente y pensamiento ancestral” con código 2754 para adicionar prácticas empresariales el cual tuvo el aval del consejo en la sesión del 26 de marzo del 2021, según Acta No. 09 de 2021, documento número PIA-070-21. Lo anterior, en razón a que tuve la oportunidad de pertenecer al semillero de la empresa ESRI con los cuales tendré vinculación hasta octubre del presente año, y los tiempos no me dan para realizar la práctica empresarial el siguiente semestre el cual, además, es mi último semestre de la carrera, y no quiero que la presente situación me impida terminar mis estudios en el tiempo previsto”

El Consejo Curricular en su sesión del 26 de marzo, acta No. 9 del 2021, se dio por **ENTERADO** y **AVALÓ** la solicitud de liberación de créditos de la Electiva Extrínseca Territorio, Medio Ambiente y Pensamiento Ancestral, el cual por medio de la Coordinación se realizó el proceso y se solicitó la adición de la asignatura Practica Empresarial al Proyecto Curricular Gestión Ambiental y Servicios Públicos. Posterior a eso, por medio del formulario Google Drive “Formulario sólo para solicitudes de Cancelaciones 2021-1” se evidenció que usted solicitó la cancelación del espacio mencionado, el cual fue tramitado. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad **NIEGA** la solicitud teniendo en cuenta que ya existe un registro inactivo en el Sistema de Gestión Académico la cual no se puede volver a habilitar.

5.16. La estudiante **MARLIN YULIANA PARRA SAENZ**, Código estudiantil **201921 80083**, **PRESENTA** Derecho de Petición para solicitar la Homologación de las siguientes asignaturas que no fueron homologadas según respuesta dada por ustedes el día 23 de junio de 2020 con RAD: PIA-147-20, teniendo en cuenta lo siguiente:

*“**Química II:** No estoy de acuerdo con la respuesta de la docente Olga Lucia Ruedas Ileras, puesto a que los temas vistos en la asignatura de Química II (Química Orgánica), de la Universidad Francisco de Paula Santander si corresponden a los temas tratados en la asignatura de Química Orgánica de la Universidad Distrital. Adicionalmente es pertinente aclarar que la asignatura de Química Inorgánica fue cursada de manera aparte en la Universidad Francisco de Paula Santander de Cúcuta, lo cual se confirma en el adjunto de contenidos programáticos que reposan en la Universidad Distrital.*

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

Matemática II: En lo referente a la respuesta dada por la docente Brigette Yanith Patiño Montana no es clara la respuesta dado que no se alcanza a visualizar. se agradece una respuesta más clara y de fondo. Dado la similitud de ambas asignaturas.

Algebra Lineal: De igual manera se agradece me sea estudiado el caso de homologación de esta asignatura debido a que ya fue cursada en la Universidad Francisco de Paula Santander y deseo homologar.

II PETICIONES

PRIMERO: De acuerdo a lo expuesto anteriormente solicito muy respetuosamente que se me disponga de lo necesario a fin de que se dé celeridad a mí caso de HOMOLOGACION



SEGUNDO: Que, en caso de no acceder a mi petición, indicar las razones de fondo, de hecho y derecho que dieron lugar a tal decisión.

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO**, revisa nuevamente el caso y por unanimidad **RATIFICA** la decisión comunicada en el **PIA-147--20** donde se citas los siguientes hechos:

1. El 27 de noviembre de 2019, según oficio **PIA-0407-19**, el Consejo de Carrera del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental en su sesión del 19 de noviembre de 2019, según Acta No. 31 de 2019, se dio por **ENTERADO** de la solicitud de homologación presentada por la estudiante **MARLYN YULIANA PARRA SÁENZ** código estudiantil **20192180083**. El Consejo Curricular por unanimidad, **DECIDE** enviar a los docentes encargados del espacio académico el contenido programático para el correspondiente estudio de homologación.
2. El Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental en su sesión del 17 de marzo de 2020, según Acta No.08 de 2020, se dio por **ENTERADO** de los conceptos de homologación de los espacios académicos de las asignaturas de la Universidad Francisco de Paula Santander (Cúcuta). Según solicitud **PIA-0407-19** de fecha 27 de noviembre de 2019. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** las homologaciones dadas por los docentes del Proyecto Curricular.

Por lo anterior, el Proyecto Curricular realizó los trámites correspondientes a la solicitud de la estudiante conforme a los conceptos de homologación dadas por los docentes del Proyecto, y procedió después de aprobado por el Consejo de Facultad según oficio **SFMA-0352-20** de fecha 4 de mayo de 2020 a realizar las correspondientes homologaciones en el Sistema de Gestión Académica, acorde con los conceptos emitidos por los docentes evaluadores de las asignaturas.

Se aclara que el curso de Química II no se homologa por tener contenido temático correspondiente a química inorgánica y no ajustarse al contenido de química orgánica el cual se imparte en la universidad distrital para el programa de ingeniería ambiental.

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



El curso de Matemáticas II no se homologa por solo tener algunos tópicos característicos de las unidades 3 y 4 del contenido de cálculo integral, es decir solo presenta similitud en un porcentaje muy bajo e inferior al 80% porcentaje necesario para homologar una asignatura.

Para la asignatura Algebra Lineal, se solicita se remita por aparte el syllabus y la solicitud de homologación del espacio académico mencionado, visto y aprobado en la Universidad Francisco de Paula Santander para el respectivo estudio por parte del docente encargado del espacio académico.



5.17. Las estudiantes **KAREN LORENA POVEDA CASTIBLANCO**, Código estudiantil **20171780007**, **NATALIA ROCÍO GÓMEZ GUTIÉRREZ** Código estudiantil **20171780009**. **PRESENTAN** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **MONOGRAFIA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado *“PROPUESTA DE UNA TECNOLOGÍA APROPIADA DE ENERGÍA RENOVABLE NO CONVENCIONAL EN EL MUNICIPIO DE MAPIRIPÁN - META PARA SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL ÁREA RURAL”*, avalado por la docente **MARTHA LUCIA MALAGÓN MICAN**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución, **DESIGNA** a la docente **MARTHA LUCIA MALAGÓN MICAN** como director, aclarando que la docente no se hizo partícipe de la decisión tomada y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción del espacio académico Trabajo de Grado I y Trabajo Grado II para el periodo académico 2021-I.

5.18. El Coordinador del Proyecto Curricular, docente **FREDDY LEONARD ALFONSO MORENO**, **PRESENTA** conceptos de homologación del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA del programa de Control Ambiental, teniendo en cuenta la solicitud del consejo de carrera en su sesión del 9 de marzo de 2021, acta No.08 de 2021 en las Competencias, resultados de aprendizaje, evaluación e intensidad horaria.



SENA			UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
CONTROLAR LOS VERTIMIENTOS RESULTANTES DE PROCESOS Y OPERACIONES PRODUCTIVAS DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL.	DETERMINAR LOS CRITERIOS DE SELECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE TRATAMIENTO PARA EL CONTROL DE VERTIMIENTOS EN EL SECTOR PRODUCTIVO.	220	Tecnologías Apropriadadas 1	Martha Isabel Mejía De Alba	
	SELECCIONAR LOS EQUIPOS, OPERACIONES Y PROCESOS PARA EL CONTROL DE LOS VERTIMIENTOS				
	EJECUTAR ACTIVIDADES DE CONTROL FÍSICO QUÍMICO DE EFLUENTES.				
	EJECUTAR ACTIVIDADES DE CONTROL BIOLÓGICO Y NO CONVENCIONALES.				

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

<p>CONTROLAR LAS EMISIONES RESULTANTES DE PROCESOS Y OPERACIONES PRODUCTIVAS DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL ESTABLECIDA.</p>	IDENTIFICAR PARÁMETROS PARA LA PLANIFICACIÓN DEL PROCESO DE CONTROL DE EMISIONES.	220				
	ESTABLECER CRITERIOS DE SELECCIÓN PARA EL CONTROL DE EMISIONES					
	EJECUTAR ACTIVIDADES DE CONTROL DE EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO Y VAPORES					
	EJECUTAR ACTIVIDADES DE CONTROL DE EMISIONES DE GASES Y OLORES					
<p>CUMPLIR LOS REQUERIMIENTOS AMBIENTALES EN LA OPERACIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE VERTIMIENTOS LÍQUIDOS</p>	MANEJAR EL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE LODOS.	128				
	CONTROLAR PROCESO DE CALIDAD EN EL SISTEMA DE TRATAMIENTO.					
	MEDIR CAUDALES DE VERTIMIENTOS DE AGUA DEL PROCESO.					
<p>RECOLECTAR, CLASIFICAR Y TRANSPORTAR LAS BOLSAS CON LOS RESIDUOS SEGÚN SU NATURALEZA EN LOS SITIOS DE GENERACIÓN Y ALMACENAMIENTO TEMPORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS</p>	<p>APLICAR LAS NORMAS AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL PARA EL MANEJO DE LOS RESIDUOS HOSPITALARIOS Y SIMILARES.</p>	80				
	RECOLECTAR LAS BOLSAS CON RESIDUOS.					
	CLASIFICAR LOS RESIDUOS HOSPITALARIOS Y SIMILARES UTILIZANDO LOS RECIPIENTES Y BOLSAS DE RECOLECCIÓN DE ACUERDO A SU NATURALEZA Y A LA NORMA ICONTEC.					
	GENERAR REPORTE.					
	RECOLECTAR LAS BOLSAS CON RESIDUOS HOSPITALARIOS.					
	CARGAR Y DESCARGAR LOS CARROS TRANSPORTADORES.					
	TRANSPORTAR LOS RESIDUOS EN LOS CARROS MANUALES.					



	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

SENA			UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
TRATAR LOS RESIDUOS SÓLIDOS CON BASE EN PARÁMETROS TÉCNICO AMBIENTALES VIGENTES.	DILIGENCIAR REGISTROS.	180	Tecnologías Apropriadas 2	Alvaro Martin Gutierrez	NO HOMOLOGABLE
	CLASIFICAR LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS.				
	APLICAR MÉTODOS DE TRANSFORMACIÓN PARA RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS.				
	EMPLEAR CONTROLES PARA IMPACTOS AMBIENTALES GENERADOS CON LOS RESIDUOS SÓLIDOS				
	OPERAR Y UTILIZAR EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS.				
	CLASIFICAR LOS RESIDUOS SÓLIDOS INORGÁNICOS SEGÚN CARACTERÍSTICAS.				
	APLICAR MÉTODOS DE TRANSFORMACIÓN PARA RESIDUOS SÓLIDOS INORGÁNICOS.				
	EMPLEAR CONTROLES PARA IMPACTOS AMBIENTALES GENERADOS CON LOS RESIDUOS SÓLIDOS INORGÁNICOS.				
	DEMOSTRAR LA OPERACIÓN Y UTILIZACIÓN DE EQUIPOS, MAQUINAS Y HERRAMIENTAS UTILIZADAS PARA EL TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS INORGÁNICOS.				

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



COMPETENCIA	SENA		UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
EVALUAR EL IMPACTO AMBIENTAL EN ACTIVIDADES, PRODUCTOS Y SERVICIOS DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE.	ORGANIZAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON EL TIPO DE IMPACTO AMBIENTAL IDENTIFICADO EN EL SECTOR PRODUCTIVO.	302	Evaluación Ambiental I	Cesar Garcia	NO HOMOLOGABLE
	ASIGNAR LAS FUNCIONES ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DE ACUERDO AL SECTOR PRODUCTIVO.				
	PLANEAR DE LAS ACTIVIDADES PREVIAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DE ACUERDO CON EL SECTOR PRODUCTIVO.				
	DILIGENCIAR LA INFORMACIÓN OBTENIDA PARA DOCUMENTAR LOS PROCEDIMIENTOS AMBIENTALES				

COMPETENCIA	SENA		UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
ESTRUCTURAR SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL SIGUIENDO NORMATIVIDAD AMBIENTAL	PROGRAMAR LA SELECCIÓN DE INFORMACIÓN PARA DEFINIR LOS COMPROMISOS, POLÍTICA Y REVISIÓN AMBIENTAL INICIAL.	302	Auditorías Ambientales	Martha Isabel Mejía De Alba	HOMOLOGABLE
	APLICAR LOS FUNDAMENTOS CONCEPTUALES PARA LA CONCIENCIACIÓN Y MOTIVACIÓN AMBIENTAL DEL SISTEMA DE GESTIÓN.				
	ELABORAR LOS PROCEDIMIENTO DOCUMENTADOS QUE SIRVEN DE SOPORTE PARA EL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL.				
	ESTABLECER LOS PROCEDIMIENTOS PARA ASEGURAR QUE LAS OPERACIONES Y ACTIVIDADES CUMPLEN CON CONDICIONES TÉCNICAS Y LÍMITES REQUERIDOS.				

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



AUDITAR EL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL APLICANDO EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO.	PROGRAMAR LA RECOLECCIÓN DE EVIDENCIAS DE ACUERDO CON LA CLASE DE AUDITORÍA.	304				
	ORGANIZAR LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA RECOLECCIÓN DE LAS EVIDENCIAS DE ACUERDO AL TIPO DE AUDITORÍA DEL SISTEMA.					
	ORGANIZAR LOS CRITERIOS DE DESEMPEÑO A TENER EN CUENTA EN LA AUDITORIA DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL.					
	ESTABLECER LOS RANGOS DE VARIABLES EN EL PROCESO DE AUDITORIA.					

SENA			UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
ORGANIZAR PLANES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.	SELECCIONAR LAS PRIORIDADES DE INFORMACIÓN SECUNDARIA PARA EL DISEÑO DE PLANES Y ACCIONES DE UN PROGRAMA EN EDUCACIÓN AMBIENTAL.	302	Educación Ambiental	Martha Cecilia Gutierrez	NO HOMOLOGABLE
	DETERMINAR LOS PROCESOS Y FACTORES RELACIONADOS CON LA PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES EN EDUCACIÓN AMBIENTAL.				
	DEFINIR LOS MÉTODOS E INSTRUMENTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL DISEÑO DE UN PROGRAMA EN EDUCACIÓN AMBIENTAL.				
	DESARROLLAR LOS PROTOCOLOS Y DOCUMENTOS RELACIONADOS CON LOS PLANES Y ACCIONES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA EN EDUCACIÓN AMBIENTAL				

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



SENA			UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
APLICAR MICROORGANISMOS EN PROCESOS DE DESCONTAMINACIÓN	ESTABLECER BIO INDICADORES DE CONTAMINACIÓN DE AGUA, SUELO Y AIRE.	106	Microbiología	Lena Echeverry	NO HOMOLOGABLE
	APLICAR PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS PARA LA PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN DE LA CALIDAD DEL AMBIENTE Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CONTAMINACIÓN.				
	CLASIFICAR LOS MICROORGANISMOS EMPLEADOS EN PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS DE BIO-REMEDIACIÓN.				
	APROPIAR CONOCIMIENTOS Y TÉCNICAS BÁSICAS DE BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA DE LOS PROCESOS DE BIODEGRADACIÓN Y BIOREMEDIACIÓN MICROBIANOS.				
	OPERAR HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LA PREVENCIÓN DE LA DEGRADACIÓN AMBIENTAL.				

SENA			UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
CARACTERIZAR FÍSICA, QUÍMICA Y MICROBIO LÓGICAMENTE EL AGUA EN LOS PROCESOS DE TRATAMIENTO	DETERMINAR PUNTOS DE MUESTREO	136			HOMOLOGABLE
	MANEJAR MUESTRAS PARA ANÁLISIS.				
	MANEJAR EQUIPO DE LABORATORIO.				
	ANALIZAR LAS MUESTRAS DE AGUA.				
PROCESAR LAS MUESTRAS DE AGUAS DE ACUERDO CON LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS ESTABLECIDOS	REGISTRAR Y CODIFICAR LAS MUESTRAS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LAS NORMAS DEL LABORATORIO.	220	Química Ambiental Aplicada	Freddy Leonard Alfonso	
	DESARROLLAR LOS PROTOCOLOS DE ANÁLISIS DE ACUERDO A LAS TÉCNICAS EMPLEADAS.				
	PRESENTAR LOS FORMATOS DE INFORME DE RESULTADOS.				



	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

	<p>PESAR Y/O MEDIR EL VOLUMEN DE UNA MUESTRA DE REACTIVO REQUERIDA EN LOS ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS Y/O MICROBIOLÓGICOS.</p> <p>PREPARAR SOLUCIONES DE REACTIVO A UNA CONCENTRACIÓN DETERMINADA.</p> <p>ESTANDARIZAR UNA MUESTRA DE REACTIVO UTILIZANDO UNA TÉCNICA DE ANÁLISIS ADECUADO.</p>					
--	---	--	--	--	--	--

SENA			UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA.	ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS.	180	Idioma extranjero Ingles 1	ILUD	HOMOLOGABLE
	REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UN CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS.				
	LEER TEXTOS MUY BREVES Y SENCILLOS EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO.				
	ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC.				
	COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO.				
	COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS.				
	COMUNICARSE EN TAREAS SENCILLAS Y HABITUALES QUE REQUIEREN UN INTERCAMBIO SIMPLE Y DIRECTO DE INFORMACIÓN COTIDIANA Y TÉCNICA.				

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

<p>PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.</p>	<p>LEER TEXTOS COMPLEJOS Y CON UN VOCABULARIO MÁS ESPECÍFICO, EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO.</p>	<p>180</p>				
	<p>REPRODUCIR EN INGLÉS FRASES O ENUNCIADOS SIMPLÉS QUE PERMITAN EXPRESAR DE FORMA LENTA IDEAS O CONCEPTOS.</p>					
	<p>COMPRENDER UNA AMPLIA VARIEDAD DE FRASES Y VOCABULARIO EN INGLÉS SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS.</p>					
	<p>BUSCAR DE MANERA SISTEMÁTICA INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y DETALLADA EN ESCRITOS DE INGLÉS MÁS ESTRUCTURADOS Y CON MAYOR CONTENIDO TÉCNICO.</p>					
	<p>COMPRENDER LAS IDEAS PRINCIPALES DE TEXTOS COMPLEJOS EN INGLÉS QUE TRATAN DE TEMAS TANTO CONCRETOS COMO ABSTRACTOS, INCLUSO SI SON DE CARÁCTER TÉCNICO, SIEMPRE QUE ESTÉN DENTRO DE SU CAMPO DE ESPECIALIZACIÓN.</p>					
	<p>RELACIONARSE CON HABLANTES NATIVOS EN UN GRADO SUFICIENTE DE FLUIDEZ Y NATURALIDAD, DE MODO QUE LA COMUNICACIÓN SE REALICE SIN ESFUERZO POR PARTE DE LOS INTERLOCUTORES.</p>					
	<p>IDENTIFICAR FORMAS GRAMATICALES BÁSICAS EN TEXTOS Y DOCUMENTOS ELEMENTALES ESCRITOS EN INGLÉS.</p>					
	<p>ENCONTRAR Y UTILIZAR SIN ESFUERZO VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ARTÍCULOS DE REVISTAS, LIBROS ESPECIALIZADOS, PÁGINAS WEB, ETC.</p>					

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

SENA			UNIVERSIDAD DISTRITAL		Concepto de Homologación
COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTENSIDAD HORARIA	ASIGNATURA	DOCENTE	
RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA	APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN.	880	Práctica Empresarial	Proyecto curricular: Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos	HOMOLOGABLE

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AVALA** los conceptos de homologación remitidos por los docentes encargados de cada espacio académico y, solicita al Coordinador del Proyecto informar a los estudiantes del programa Control Ambiental y que se registren las respectivas notas en el Sistema de Gestión Académica.

6. Varios

6.1. No hay varios

Siendo las 5:12 pm, del jueves 15 de abril de 2021 se da por terminada la sesión y se aprueba el acta para su firma. Para constancia, se envía por correo electrónico a las cuentas institucionales del Presidente del Consejo Curricular, profesor Freddy Leonard Alfonso Moreno y de los demás miembros del Consejo, para su firma digital, el día quince (15) del mes de abril de 2021.

~~ORIGINAL FIRMADO~~



FREDDY LEONARD ALFONSO MORENO
Presidente Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

CESAR AUGUSTO GARCIA VALBUENA

~~ORIGINAL FIRMADO~~

MARTHA LUCIA MALAGÓN MICAN

~~ORIGINAL FIRMADO~~

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

LAURA DANIELA JAIMES MARTÍNEZ

ORIGINAL FIRMADO

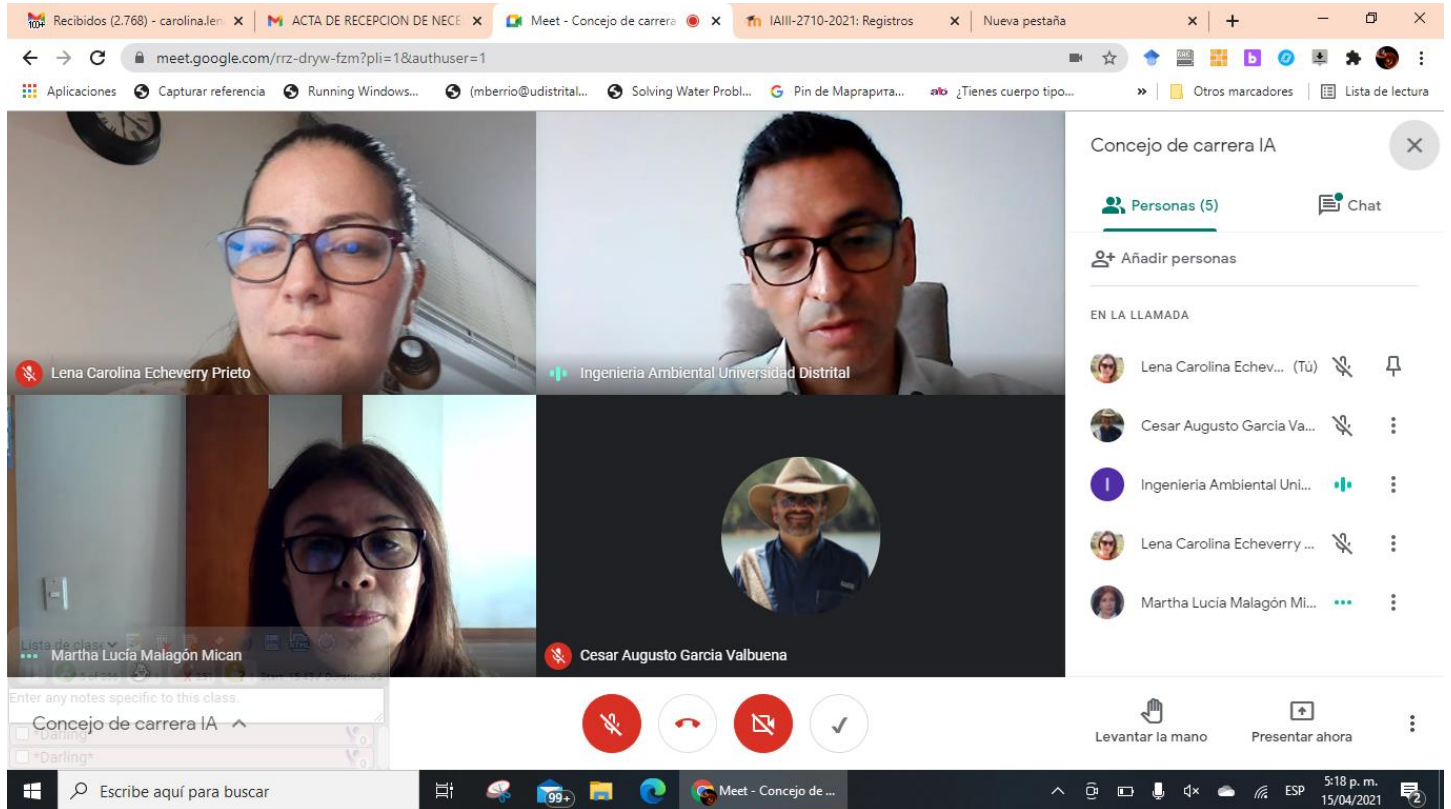
LENA CAROLINA ECHEVERRY PRIETO

ORIGINAL FIRMADO

MARHEL BERRIO RODRÍGUEZ

ORIGINAL FIRMADO

ASISTENCIA MEET



Recibidos (2.768) - carolina.len... x ACTA DE RECEPCION DE NECE... x Meet - Concejo de carrera... x IAIII-2710-2021: Registros... x Nueva pestaña

meet.google.com/rzz-dryw-fzm?pli=1&authuser=1

Aplicaciones Capturar referencia Running Windows... (mberrio@udistrital... Solving Water Probl... Pin de Mapaprita... ¿Tienes cuerpo tipo... Otros marcadores Lista de lectura

Concejo de carrera IA

Personas (5) Chat



Añadir personas

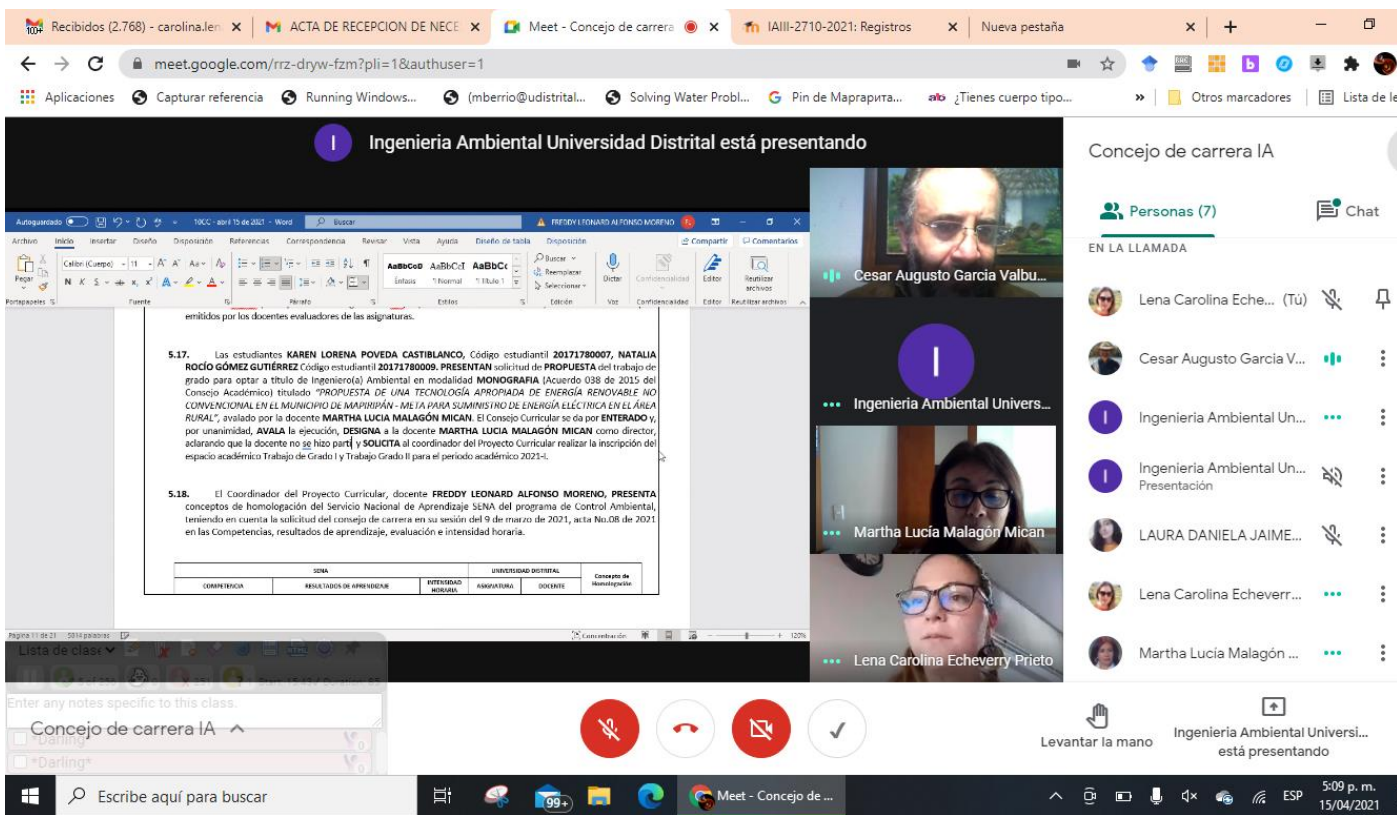
EN LA LLAMADA

- Lena Carolina Echev... (Tú)
- Cesar Augusto Garcia Va...
- Ingenieria Ambiental Uni...
- Lena Carolina Echeverry ...
- Martha Lucia Malagón Mi...

Levantar la mano Presentar ahora

5:18 p. m. 15/04/2021

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	



The screenshot shows a Google Meet interface. The main window displays a document titled "ACTA DE RECEPCION DE NECESIDADES" with the following content:

emitidos por los docentes evaluadores de las asignaturas.



5.17. Las estudiantes **KAREN LORENA POVEDA CASTIBLANCO**, Código estudiantil **20171780007**, **NATALIA ROCÍO GÓMEZ GUTIÉRREZ** Código estudiantil **20171780009**, **PRESENTAN** solicitud de **PROPUESTA** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **MONOGRAFÍA** (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) titulado **"PROPUESTA DE UNA TECNOLOGÍA APROPIADA DE ENERGÍA RENOVABLE NO CONVENCIONAL EN EL MUNICIPIO DE MAPAPIPÁN - META PARA SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL ÁREA RURAL"**, avalado por la docente **MARTHA LUCÍA MALAGÓN MICAN**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y, por unanimidad, **AVALA** la ejecución, **DESIGNA** a la docente **MARTHA LUCÍA MALAGÓN MICAN** como director, aclarando que la docente no se hizo part[icipante] y **SOLICITA** al coordinador del Proyecto Curricular realizar la inscripción del espacio académico Trabajo de Grado I y Trabajo Grado II para el periodo académico 2021-I.



5.18. El Coordinador del Proyecto Curricular, docente **FREDDY LEONARD ALFONSO MORENO**, **PRESENTA** conceptos de homologación del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA del programa de Control Ambiental, teniendo en cuenta la solicitud del consejo de carrera en su sesión del 9 de marzo de 2021, acta No.08 de 2021 en las Competencias, resultados de aprendizaje, evaluación e intensidad horaria.

COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INTELECCIÓN METODOLÓGICA	ASIGNATURA	DOCENTE	Concepto de Homologación

The meeting interface also shows a list of participants on the right side:

- Cesar Augusto Garcia Valbu...
- Ingeniería Ambiental Univers...
- Martha Lucía Malagón Mican
- Lena Carolina Echeverry Prieto
- Lena Carolina Eche... (Tú)
- Cesar Augusto Garcia V...
- Ingeniería Ambiental Un...
- Ingeniería Ambiental Un... Presentación
- LAURA DANIELA JAIME...
- Lena Carolina Echeverr...
- Martha Lucía Malagón ...

 <p>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</p>	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 02	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 17/09/2014	

Actividad/Tarea	Líder/Responsable	Fecha de Cumplimiento